BeoPort

Bedieningshandleiding

Kennisgeving en aansprakelijkheid
De in deze handleiding voorkomende productnamen kunnen handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van andere bedrijven zijn.

– De muziekherkenningstechnologie en bijbehorende muziekgegevens zijn afkomstig van Gracenote® en Gracenote CDDB® muziekherkenningsservice. Gracenote is de industrienorm voor muziekherkennings-technologie en de bijbehorende muziekgegevens. Ga voor meer informatie naar www.gracenote.com.
– Muziekgerelateerde gegevens van Gracenote en Gracenote CDDB Client Software© 2003, alle rechten voorbehouden. Op dit product en de service zijn een of meer van de volgende VS-patenten van toepassing: #5,987,525; #6,061,680; #6,154,773; #6,161,132; #6,230,207; #6,230,192; #6,240,459; #6,330,593 en andere patenten zijn verleend of aangevraagd. Serviceverlening en/of fabricage van apparaten is mogelijk onder licentie van Open Globe, Inc. voor VS-patentnummer #6,304,523.
– De CDDB-dienst van Gracenote maakt gebruik van unieke ID-nummers om statistieken van verzoeken te kunnen bijhouden. Met de willekeurig toegewezen ID-nummers kan de CDDB-dienst van Gracenote verzoeken tellen waarbij de aanvrager geheel anoniem blijft. Kijk voor meer informatie hierover op de webpagina over de Privacy Policy voor de CDDB-dienst van Gracenote.



Gracenote, CDDB, het Gracenote-logo en het CDDB-logo zijn gedeponeerde handelsmerken van Gracenote. Het logo “Powered by Gracenote” is een handelsmerk van Gracenote.



Gedeelten zijn gebaseerd op Microsoft Windows Media Technologies. Copyright© 2000 Microsoft Corporation. Alle rechten voorbehouden. Microsoft, Windows Media en het Windows-logo zijn geregistreerde handelsmerken van Microsoft Corporation in de Verenigde Staten van Amerika en/of andere landen.
MicroOS Operating System (VS-patentnummer #5,787,445)

Bang & Olufsen kan nooit aansprakelijk gesteld worden voor enige schade, indirect, voortvloeiend uit of als gevolg van het gebruik of het niet kunnen gebruiken van de software.

Aanwijzingen met betrekking tot uw veiligheid
– Monteer het BeoPort-kastje niet met de kabelaansluitingen aan de onderkant. Houd het BeoPort-kastje uit de buurt van water en zet er nooit iets op. Als u de netvoeding wilt uitschakelen, trekt u de netstekker uit het stopcontact. Het stopcontact moet zich dicht bij het apparaat bevinden en gemakkelijk toegankelijk zijn.
– Zet het BeoPort-kastje niet in de volle zon en niet in fel kunstlicht (bijv. van spots). BeoPort is bestemd voor gebruik binnenshuis in een droge woonomgeving en bij temperaturen tussen 10 en 40° C.
– Maak het BeoPort-kastje nooit zelf open. Laat dergelijke werkzaamheden over aan vakkundige servicemonteurs.

LET OP: Om elektrische schokken te voorkomen, mag de gepolariseerde stekker alleen met een verlengsnoer, contactdoos of ander stopcontact worden gebruikt als de stekker daar volledig kan worden ingestoken.

Inhoud

In deze bedieningshandleiding vindt u een compleet overzicht van de installatie, de basisinformatie over de configuratie en de grondbeginselen van het dagelijks gebruik. We raden u aan de volgorde aan te houden uit het hoofdstuk *Voordat u begint...* op pagina 5.

Naast deze bedieningshandleiding kunt u, zodra BeoPort is geïnstalleerd, ook beschikken over een handleiding op het scherm.

Voordat u begint...

Voor een probleemloze installatie van BeoPort dient u de aanwijzingen op deze pagina nauwkeurig in de gegeven volgorde uit te voeren.

1 Zorg dat uw apparatuur aan de systeemvereisten voldoet
2 Stel BeoPort op (pag. 6)
3 Sluit BeoPort aan (pag. 7)
4 Installeer BeoPort, met inbegrip van de tv-tunerkaart en het stuurprogramma (pag. 8–9)
5 Configureer BeoPort (pag. 10)
6 Registratie (pag. 11)

BeoPort-vereisten

Om de BeoPort-toepassing te kunnen installeren, moet uw computer aan de volgende vereisten voldoen:

Hardware-vereisten
– Pentium pc (233 MHz of sneller) met 50 MB vrije ruimte op de harddisk
– Min. 64 MB RAM
– Super VGA-monitor met een minimumresolutie van 800 x 600 en 16-bits kleurdiepte
– Een vrije USB-aansluiting

Vereisten voor het besturingssysteem
– Windows 2000 of XP
– DirectX 8.0a of hoger
– Media Player 9.0 of hoger

Vereisten voor de browser
– Internet Explorer versie 4.01 of hoger

Vereisten voor de browserconfiguratie

Selecteer in Explorer Support de volgende voorkeursinstellingen:
– ActiveX-besturingselementen met handtekening downloaden
– ActiveX-besturingselementen en -invoegtoepassingen uitvoeren
– ActiveX-besturingselementen die zijn gemarkeerd als veilig voor scripts uitvoeren in scripts
– Actief uitvoeren van scripts

Tv-tunerkaart

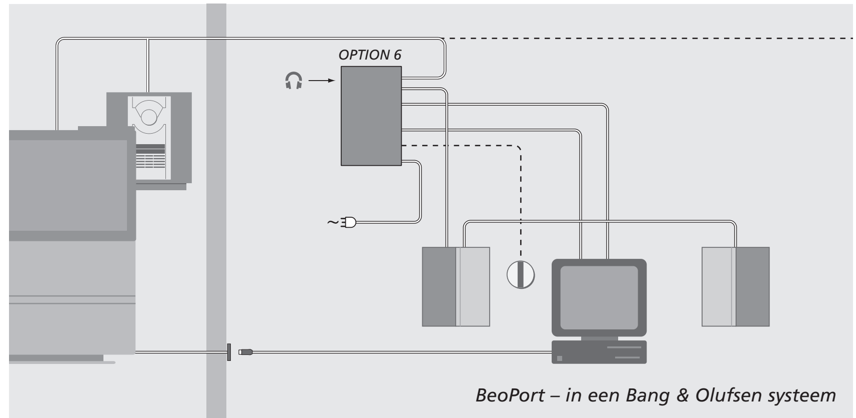
Als u beschikt over een tv-tunerkaart, zorg er dan voor dat deze wordt ondersteund door BeoPort. De recentste updates voor compatibele tv-tunerkaarten vindt u op www.beoplayer.com. Voor bepaalde tv-tunerkaarten moet uw computer mogelijk aan andere hardware-vereisten voldoen dan hierboven zijn beschreven. Raadpleeg de documentatie bij de tunerkaart voor meer informatie.

BeoPort opstellen

BeoPort kan op verschillende manieren worden gebruikt met andere koppelbare Bang & Olufsen producten. Op deze pagina vindt u een voorbeeld van de vele opstellingsmogelijkheden, alsmede de voor deze opstelling benodigde aansluitingen.

Houd er rekening mee dat er in bepaalde landen beperkingen bestaan voor het gebruik van videobronnen. Neem voor meer informatie contact op met uw dealer.

Op de volgende pagina staat alles over het aansluiten van BeoPort. Voordat u de BeoPort-software installeert, moet u eerst alle aansluitingen aanbrengen, *met uitzondering van de USB-aansluiting*.



BeoPort – in een Bang & Olufsen systeem

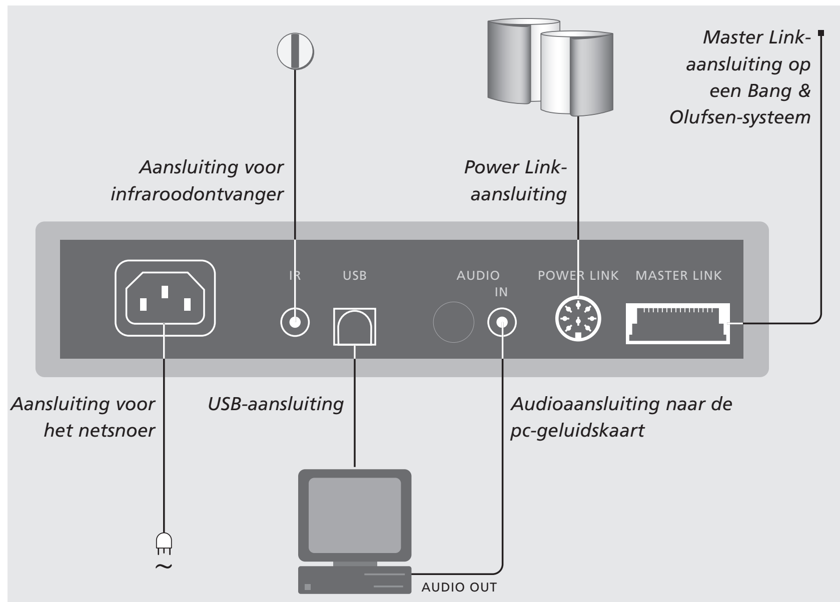
Option-instellingen

Als u wilt dat een opstelling optimaal functioneert, moeten het BeoPort-kastje en de gekoppelde producten "weten" in welke omgeving ze worden geplaatst. Dit doet u door voor elk product in uw opstelling een *Option*-nummer te selecteren. Het *Option*-nummer voor BeoPort selecteert u in het menu Configuration, nadat u de installatie hebt voltooid. Zie *Configuratie* (pag. 11).

Hoe u het "Option"-nummer van gekoppelde producten selecteert, leest u in de documentatie van de betreffende producten.

BeoPort – in een Bang & Olufsen-systeem
Het bovenstaande voorbeeld is een standaardsysteemopstelling. In dit voorbeeld moet het BeoPort-kastje op *Option*-nummer 6 worden gezet, de standaardinstelling. Vanaf uw pc in een secundaire ruimte kunt u luisteren naar bronnen in de primaire en secundaire ruimtes. Desgewenst kunt u de audiosignalen doorgeven naar andere secundaire ruimtes door het hele huis en naar de primaire ruimte. *Als een infraroodontvanger is aangesloten, kunt u het systeem bedienen met een Beo4-afstandsbediening. Als u de bronnen via BeoPort van afstand wilt bedienen, moet de pc zijn ingeschakeld.*

Andere Option-instellingen voor het BeoPort-kastje
Behalve *Option*-nummer 6 kunt u ook de nummers 0, 2 en 4 selecteren. *Option*-nummer 0 is bestemd voor een opstelling waarin u een infraroodontvanger wilt uitschakelen. *Option*-nummer 2 is bestemd voor een opstelling waarin de pc in de primaire ruimte staat. *Option*-nummer 4 is voor een opstelling met producten voor een secundaire ruimte die in dezelfde ruimte zijn geplaatst als het primaire systeem. Deze nummers hebben slechts een beperkte toepassing. Uw dealer kan u meer vertellen over het selecteren van *Option*-nummers.



Het BeoPort-kastje moet aan de muur of tegen de achterkant van uw computertafel worden bevestigd.

Master Link-aansluiting
Met een Master Link-aansluiting kunt u door het hele huis signalen uitwisselen tussen uw pc en Bang & Olufsen-producten.

Power Link-aansluiting
Via de Power Link-ingang worden Power Link-luidsprekers op het BeoPort-systeem aangesloten.

Audioaansluiting
Via de audioverbinding tussen het BeoPort-kastje en de pc-geluidskaart kan de pc analoge audiosignalen doorgeven aan de aangesloten producten.

USB-aansluiting
Sluit het BeoPort-kastje aan op de pc met behulp van de bijgeleverde USB-kabel.

BELANGRIJK! U mag de USB-aansluiting pas tot stand brengen op het moment dat hier op het beeldscherm om wordt gevraagd. Om deze kabel aan te sluiten, hoeft u de pc niet uit te schakelen.

Aansluiting voor infraroodontvanger
Via de infraroodingang kan een infraroodontvanger voor uw pc worden aangesloten. Met een infraroodontvanger kunt u verschillende bronnen rechtstreeks bedienen via de Beo4-afstandsbediening.

Aansluiting voor het netsnoer
Sluit de aangesloten producten, luidsprekers, de pc en het BeoPort-kastje aan op een stopcontact. Om veiligheidsredenen dient u het BeoPort-kastje (en al uw pc-apparatuur) aan te sluiten op een stopcontact met randaarde.

BeoPort installeren

Wanneer u de BeoPort-cd-rom in het cd-romstation plaatst, verschijnt het BeoPort-installatiemenu op het scherm.

Selecteer *BeoPort installeren* om de installatieprocedure te starten. Tijdens de installatie wordt u gevraagd of u *wel* of *geen* tv-tunerkaart wilt installeren.

Kies voor het laatste als u al een compatibele, werkende tv-tunerkaart hebt geïnstalleerd of als u op uw pc-beeldscherm geen televisie wilt kunnen kijken. U kunt altijd later nog een tv-tunerkaart installeren.

Het installatiemenu geeft ook informatie over de systeemvereisten en compatibele tv-tunerkaarten.

De installatieprocedure

> Selecteer in het menu *BeoPort installeren*.
> Volg nauwgezet de aanwijzingen op het scherm.
> Als u gevraagd wordt de tv-tunerkaart te installeren, plaatst u de kaart volgens de bij de kaart geleverde aanwijzingen.
> Bij de tv-tunerkaart zit een audiokabel waarmee u de tv-tunerkaart aansluit op de geluidskaart.

◀ *Als u hiervoor een reeds aanwezige grafische kaart moet verwijderen, zal de tv-tunerkaart de taak van de grafische kaart overnemen.*

Aan het eind van de installatieprocedure van BeoPort wordt u gevraagd het BeoPort-kastje met de USB-kabel aan te sluiten op de USB-poort van de pc.

> **Sluit de USB-kabel pas aan als u daar om wordt gevraagd, niet eerder!**

◀ *Het USB-stuurprogramma voor BeoPort wordt vervolgens automatisch geïnstalleerd.*

Wanneer u de software hebt geïnstalleerd, start het BeoPort-configuratieprogramma automatisch.

◀ *Als op uw pc BeoPlayer, BeoLink PC Office of BeoLink PC 2 geïnstalleerd is, wordt die software automatisch verwijderd om conflicten te voorkomen.*

OPMERKING! Als het installatiemenu niet automatisch verschijnt wanneer u de cd-rom in het cd-romstation plaatst, selecteert u *Run* in het menu Start en typt u *X:\installguide.exe* op de opdrachtregel. Hierbij staat *X* voor de letter van uw cd-romstation.

De BeoPort-installatie herstellen of upgraden

Als er onderdelen van de BeoPort-programmatuur ontbreken, bijvoorbeeld als er bestanden zijn gewist of beschadigd, kunt u het installatieprogramma opnieuw uitvoeren om de programmatuur te herstellen of te upgraden.

> Selecteer *Run* in het menu Start en typ *X:\installguide.exe* op de opdrachtregel, waarbij u de *X* vervangt door de letter van uw cd-romstation.
> In het menu Installation selecteert u *Installatie herstellen of upgraden.* *Als u een bericht ontvangt dat BeoPort al op de pc is geïnstalleerd, opent u het BeoPort-onderhoudsprogramma.*
> Geef aan of u het bestaande programma wilt herstellen of upgraden of wilt verwijderen.
> Klik op **Next** om door te gaan.
> Volg de aanwijzingen op het scherm om de bewerking te voltooien.

BeoPort configureren

U maakt uw instellingen en aanpassingen voor BeoPort in het menu *Configuration**.

In dit hoofdstuk wordt uitgelegd hoe u op uw pc televisie kunt kijken en hoe u daarvoor het juiste *Option*-nummer kunt selecteren.

Daarnaast bevat het menu *Configuration* een aantal opties die u, afhankelijk van uw specifieke opstelling, in overweging moet nemen. Daarom is het raadzaam dat u de opties in het menu "Configuration" bestudeert en de instructies in de *handleiding op het scherm* raadpleegt voor meer informatie.

Wanneer u BeoPort voor de eerste keer hebt geconfigureerd, wordt u gevraagd het product te registreren, zoals wordt beschreven op de tegenoverliggende pagina.

*OPMERKING! Het menu *BeoPort Configuration* verschijnt automatisch nadat u BeoPort hebt geïnstalleerd. Als u dit menu later nog eens wilt openen, selecteert u in de functiebalk SETUP en vervolgens CONFIG. Om de *handleiding op het scherm* te raadplegen, selecteert u GUIDE in de functiebalk.

Automatisch tv-zenders programmeren

Voordat u op uw tv-tunerkaart automatisch tv-zenders gaat opzoeken, controleert u eerst of bij "Video System" het juiste zendsysteem staat, of u hebt aangegeven of het tv-signaal afkomstig is van een kabelsysteem of van een antenne en of het juiste land is geselecteerd.

Vergeet niet om de antenne of kabel direct op uw pc aan te sluiten, anders kunt u geen uitzendingen ontvangen.

Vanuit het menu "BeoPort Configuration"...

> Klik op het tabblad **Tune** om tv-zenders te kunnen opzoeken en programmeren.

> Klik op **AutoTune** om het automatisch programmeren van tv-zenders te starten.

Tijdens het zoeken naar tv-zenders verschijnen de gevonden kanalen op het scherm. U kunt het zoeken op elk moment stoppen, waarna de reeds gevonden zenders worden vastgelegd.

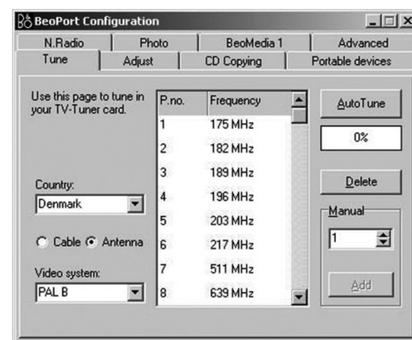
Handmatig tv-zenders programmeren

Als u een tv-zender handmatig wilt programmeren, bijvoorbeeld omdat deze bij het automatisch zoeken niet werd gevonden, doet u dat in het gedeelte *Manual* in het menu *Tune*.

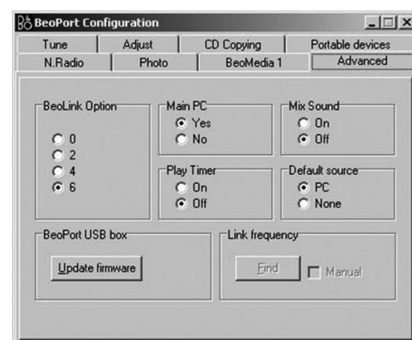
> Blader in het gedeelte *Manual* met de pijltjes door de kanalen.

> Zodra u het gewenste kanaal hebt gevonden, klikt u op **Add**.

Op de tv-tunerkaarten worden tv-zenders vastgelegd als programmanummers en kanalen. Houd er rekening mee dat niet alle tv-tunerkaarten standaardkanaalnummers voor tv-zenders gebruiken.



Het tabblad "Tune" in het menu Configuration.



Het tabblad "Advanced" in het menu Configuration.

Option-instelling

Het is belangrijk dat u BeoPort instelt op de optie die correspondeert met de door u gekozen opstelling.

Een Option-nummer instellen...
> Druk op **CONFIG** om het menu te openen.
> Selecteer het tabblad Advanced voor de beschikbare optie-instellingen.
> Selecteer het juiste optienummer uit de lijst; **0**, **2**, **4** of **6**.

Raadpleeg pagina 6 voor meer informatie over het instellen van opties.

Registratie van BeoPort

Wanneer u BeoPort voor de eerste keer hebt geconfigureerd, wordt u gevraagd het product te registreren als u toegang hebt tot internet.
Deze registratie is nodig als u wilt gebruikmaken van CDDB*. U kunt BeoPort echter gebruiken zonder te registreren. Vanzelfsprekend gaat Bang & Olufsen met de gegevens die u tijdens de registratie opgeeft uiterst vertrouwelijk om.

Als u het product niet hebt geregistreerd...
Er verschijnt automatisch een registratieformulier op het scherm.
> Klik op **New User** en vul het formulier in.

Als u het product al hebt geregistreerd...
> Vul uw gebruikersnaam en e-mailadres in.

Om CDDB-gegevens te kunnen ontvangen, moet u toegang hebben tot internet en online zijn. Als u geen toegang hebt tot internet wordt u niet gevraagd het product te registreren. Dat gebeurt alsnog zodra u toegang krijgt tot internet.

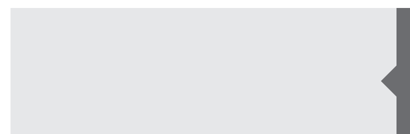
**CDDB is een databasedienst met muziekgegevens. CDDB is een dienst van Grace-Note, Int. De informatie die u van de CDDB-database kunt ontvangen, is de labelinformatie die bij N.MUSIC-tracks hoort, zoals de naam van de artiest en het album. Deze dienst werkt alleen als u online bent terwijl u BeoPort gebruikt.*

Dagelijks gebruik

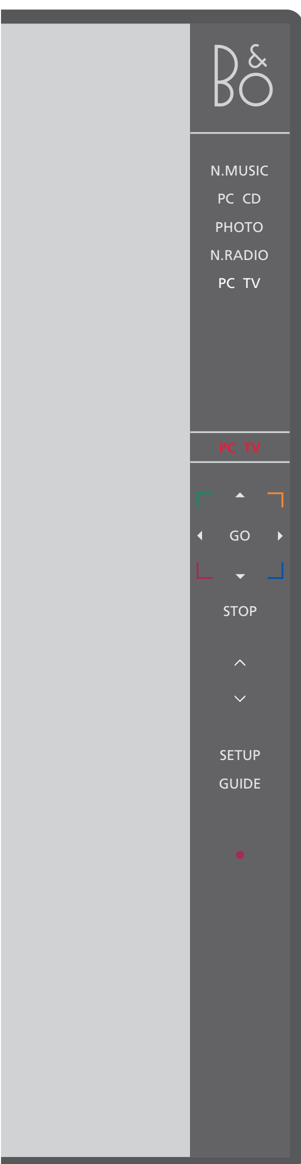
Nadat u BeoPort hebt geïnstalleerd, opent u de functiebalk om toegang te krijgen tot de verschillende BeoPort-functies.

Eerste stappen

Om het BeoPort-programma te starten, klikt u in de systeemwerkbalk op de snelkoppeling met het B&O-pictogram. U roept de functiebalk op door vervolgens de muiscursor helemaal naar rechts te verplaatsen en op het driehoekje (hier rechts te zien) te klikken.

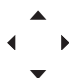






< PC TV > Klik hierop om een bron, bijv. PC TV, in te schakelen. Als links en rechts van de bron < > staat, zoals hier links is aangegeven, klikt u op < of > om extra bronnen op te roepen.

PC TV Zo wordt aangegeven wat er op dat moment actief is: bron, kanaal, zender of tracknummer.



Klik op ▲ of ▼ om door een lijst met bijvoorbeeld tv-zenders of cd-tracks te bladeren. Klik op ◀ of ▶ om snel vooruit of terug te spoelen op een cd of een videoband of om over te schakelen van de ene cd naar de andere.



Met de gekleurde toetsen bedient u functies die specifiek bij de geselecteerde bron horen.

GO Klik hierop om het afspelen te hervatten van een bron die u op pauze hebt gezet.

STOP Klik hierop om het afspelen van een bron te onderbreken.



Klik hierop om het geluid harder of zachter te zetten. Klik op MUTE tussen ∧ en ∨ om het geluid tijdelijk uit te schakelen en klik op een van de volumetoetsen om terug te keren naar de oorspronkelijke geluidssterkte. Klik op < of > om MUTE HP op te roepen en klik op deze toets om het geluid van uw koptelefoon tijdelijk uit te schakelen.

SETUP Klik hierop om de opties bij de geselecteerde bron te bekijken.

GUIDE Klik hierop om de handleiding op het scherm te openen.



Standby zetten. Klik op • en houd deze toets 2 seconden ingedrukt om alle bronnen uit te schakelen. Wanneer u tweemaal op • klikt, sluit u de BeoPort-functiebalk en het programma.

Sneltoetsen
Bij het installeren van het BeoPort-programma wordt het B&O-pictogram automatisch aan de systeemwerkbalk toegevoegd.

Als u het programma afsluit, start u vervolgens BeoPort vanuit de BeoPort-directory in het startmenu of klikt u in de systeemwerkbalk op de snelkoppeling met het B&O-pictogram.

OPMERKING! De functiebalk ziet er bij elke bron weer anders uit, omdat elke bron zijn eigen opties heeft. Zie de handleiding op het scherm voor meer informatie.

Voordat u N.MUSIC kunt afspelen

N.MUSIC is de term die Bang & Olufsen gebruikt voor muziek op uw pc, afkomstig van bijvoorbeeld internet of van een audio-cd.

In dit hoofdstuk wordt beschreven wat u moet doen om N.MUSIC af te kunnen spelen.

Nadat u tracks op de computer hebt gezocht, zoals op deze pagina wordt beschreven, raadpleegt u het gedeelte "Dagelijks gebruik" voor meer informatie of de schermhandleiding voor uitgebreide instructies.

De pc doorzoeken op tracks

Als u de bron N.MUSIC voor de eerste keer start, wordt u gevraagd om afspeelbare tracks te zoeken op de computer*. U moet altijd een scan uitvoeren als u N.MUSIC voor de eerste keer gebruikt of als u een bepaalde harddisk voor de eerste keer gebruikt voor het opslaan van tracks.

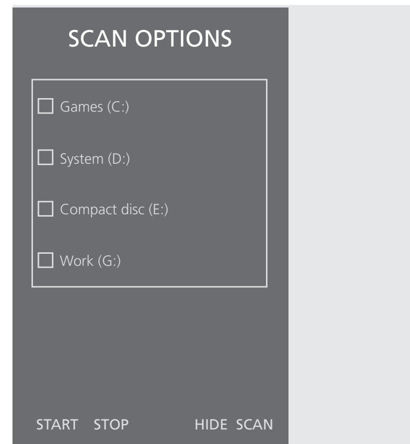
Het menu SCAN OPTIONS verschijnt op het scherm...

> Zet de cursor in het aankruisvakje van de gewenste harddisk.
> Klik eenmaal om het aankruisvakje bij een harddisk aan te kruisen en klik tweemaal om een kruisje te verwijderen.
> Klik op **START** om het scannen te starten. Onder het selectievenster voor de harddisk wordt in rood de voortgang van het scanproces aangegeven.
> Klik op **STOP** om het scanproces te annuleren.
> Klik op **HIDE SCAN** om het menu SCAN OPTIONS te verbergen. Een gestart scanproces gaat door tot het voltooid is.

Als het scannen is voltooid...

> Klik in de functiebalk op **N.MUSIC** om het afspelen van de eerste track te starten.

Als de gevonden tracks labels met informatie bevatten, bijvoorbeeld het genre, de naam van de artiest, van het nummer of van het album, wordt deze informatie tijdens het scannen opgeslagen.



*OPMERKING: Nadat u N.MUSIC voor de eerste keer hebt geopend, wordt elke volgende keer dat u N.MUSIC opent op de achtergrond een inventarisatie gemaakt van de aanwezige muziek op de harddisks waar u deze aanvankelijk hebt opgeslagen. U hoeft uw harddisk daarom pas opnieuw te scannen als u muziek op een andere schijf wilt opslaan.

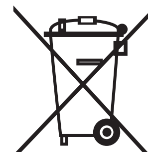
Index

Afval van elektrische en elektronische apparaten (AEEA) – Milieubescherming

Het Europees Parlement en de Raad van de Europese Unie hebben een nieuwe Richtlijn betreffende afval van elektrische en elektronische apparaten uitgevaardigd. Doel van de Richtlijn is het tegengaan van afval van elektrische en elektronische apparaten en het bevorderen van hergebruik en recycling en andere vormen van nieuwe toepassingen voor dergelijk afval. Als zodanig heeft de Richtlijn dus betrekking op zowel producenten als distributeurs en consumenten.

De AEEA-Richtlijn stelt dat zowel de producenten als de eindgebruikers elektrische en elektronische apparaten of onderdelen op een milieuvriendelijke manier moeten afdanken en dat apparatuur en afval moet worden hergebruikt of met betrekking tot de materialen en de energie anders moet worden verwerkt. Elektrische en elektronische apparaten en onderdelen mogen niet worden afgedankt als normaal huishoudafval. Alle elektrische en elektronische apparaten en onderdelen moeten afzonderlijk worden verzameld en afgedankt.

Producten en apparaten die moeten worden verzameld voor hergebruik, recycling of andere vormen van verwerking zijn gemarkeerd met een icoon zoals hier afgebeeld.





Als elektrische en elektronische apparaten worden afgedankt door middel van verzamelsystemen zoals die in uw land beschikbaar zijn, dan beschermt u het milieu en de menselijke gezondheid terwijl u ook bijdraagt aan het zorgvuldig en verstandig gebruik van de natuurlijke hulpbronnen. Het verzamelen van elektrische en elektronische apparaten en afval voorkomt potentiele vervuiling van de natuur met gevaarlijke stoffen die aanwezig kunnen zijn in elektrische en elektronische producten en apparaten.

Uw Bang & Olufsen-dealer staat u graag bij met adviezen over de correcte manier van afdanken in uw land.



Dit product voldoet aan de voorwaarden die worden vermeld in de EU-richtlijnen 89/336 en 73/23.

Technische gegevens, functies en het gebruik van deze functies kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd!

3508616 0511 Printed in Denmark by Bogtrykkergården a-s, Struer